

Tartu Ülikooli Kliinikum annab teadustöö soodustamiseks välja stipendiumi

2015. aasta sügisest hakkas TÜ Kliinikum välja andma kuni kaht doktoritöö stipendiumi eesmärgiga soodustada kliinikumis teadustööd tegemist. Doktoritöö stipendiumile saavad kandideerida kliinilistel erialadel arstiteaduskonna doktorantuuris õppivad ja kliinikumis töötavad arst-residendid ja arst-õppejõud ning arstid. Stipendiumi makstakse täiskoormusega õppivale doktorandile kuni töö valmimiseni, ent mitte pikemalt, kui on nominaalne õppeaeg.

Tänavu saavad stipendiumi närvikliiniku arst-õppejõud Kati Toom ning silmakliiniku arst-resident Kalev Nõupuu.

Kati Toom on lõpetanud 2008. aastal TÜ arstiteaduskonna *cum laude* ning 2014. aastal neuroloogia residentuuri. 2014. aastast on ta töötanud kliinikumis arst-õppejõuna neuroloogia erialal. Dr Toome doktoritöö teema on „Primaarsete peavalude levimus, nende seos levinumate riskifaktoritega ning peavaludega inimeste elukvaliteet Eestis“.

Doktoritöö eesmärk on määrata primaarsete peavalude levimus ning

nendega seostuvate levinumate riskitegurite esinemine Eestis, hinnata primaarsete peavaludega inimeste elukvaliteeti, määrata Eestis primaarsete peavaludega inimeste pöördumise määra arsti vastuvõtule ning valmidust peavaluga seostuvate ravi-teenuste eest ise maksta. Doktoritöö tulemustele toetudes peaks saama tõenduspõhiselt põhjendada, miks on vajalik ka Eestis välja töötada Euroopa standarditele vastav tervishoiuteenus. Mitte vähem tähtis töö praktiline väljund on avalikkuse tähelepanu tõmbamine temaatikale ning teadlikkuse suurendamine peavaludest ühiskonnas. Dr Toome töö juhendaja on dr Mark Braschinsky TÜ närvikliinikust.

Kalev Nõupuu on silmakliiniku silmakirurgia arst-resident ja arstiteaduskonna III aasta doktorant. Ta on lõpetanud TÜ arstiteaduskonna 2010. aastal ning 2013. aastal silmahaiguste residentuuri, seejärel sooritanud Euroopa silmaarstide kvalifikatsioonieksami ning siirdunud aastaks USAsse Columbia ülikooli silmakliinikusse teadustööle.

Oma doktoritöö raames tegeleb dr Nõupuu silmapõhja (reetina) düstroofiatega, kitsamalt Stargardti tõvega. See on üks sagedasemaid pärilikke reetina düstroofiaid, mis põhjustab nägemise halvenemist juba küllaltki varases eas. Varem on näidatud, et Stargardti tõve põhjustavad mutatsioonid ABCA4 geenis. See geen kodeerib fotoretseptorites paiknevat A-vitamiini derivaatide transportijat, mistõttu viib geeni defekt fotoretseptorite kaoni.

Kalev Nõupuu uurimistöö fookuses on Stargardti tõve põhjustatud reetina-struktuurimuutuste kirjeldamine ning korrelatsiooni leidmine kirjeldatud struktuurimuutuste ja geenimutatsioonide vahel. Teema aktuaalsus on tingitud intensiivsest teadusarendusest geeni- ja tüvirakuteraapia vallas ning seda just Stargardti tõve kontekstis. Dr Nõupuu doktoritöö juhendajad on dr Kuldar Kaljurand, TÜ Kliinikumi silmakliiniku juhataja, ja prof Rando Allikmets, Columbia Ülikooli silmakliiniku teadusdirektor.

Ida-Tallinna Keskhaigla preemia parima Eesti Arstis 2014. aastal ilmunud haigusjuhu kirjelduse eest

Ida-Tallinna Keskhaigla tunnustas 1000 euro suuruse preemiaga 2014. aastal ajakirjas Eesti Arst ilmunud ja ajakirja toimetuskolleegiumi poolt parimaks peetud haigusjuhu kirjelduse autoreid. Statuudi koha-

selt esitati toimetuskolleegiumile preemia kandidaadid haigusjuhu kirjelduste seast, mille hulgast tunnistati parimaks „Beriberi – vana haiguse nüüdisaegsed põhjused haigusjuhu näitel“. Artikli autorid

on Peeter Saadla, Ülle Krikmann ja Aet Lukmann TÜ Kliinikumist. Eesti Arst 2014;93(10):592–596

Preemia anti autoritele üle Ida-Tallinna Keskhaiglas 10. detsembril 2015.